# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP 18-8-72 412742

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

**ÉDITION DE LA STATION "CENTRE"** (Tél. 87-18-28 - 87-18-29)
(CHER, INDRE, LOIRET, LOIR-ET-CHER, INDRE-ET-LOIRE, EURE-ET-LOIR)
*Sous-Régie de la Protection des Végétaux, 93, rue de Curambourg, 45-FLEURY-LES-AUBRAIS*
C. C. P. : La Source 4.604-25

**ABONNEMENT ANNUEL**
**25 Francs**

Supplément n° 2 au Bulletin n° 143 — 17 AOUT 1972 

## ARBRES FRUITIERS

### CARPOCAPSE DES POMMES ET DES POIRES

Les premiers papillons du deuxième vol sont apparus en élevage le 7 Août. Ils ont rencontré, jusqu'au refroidissement de ces derniers jours, des conditions climatiques favorables à leur activité sexuelle puis à la ponte. D'autre part, les pluies importantes de ces derniers jours ont lessivé le traitement conseillé dans notre bulletin du 31 Juillet.

En conséquence il est conseillé d'effectuer un nouveau traitement, au début de la semaine prochaine au plus tard, dans tous les vergers où l'on redoute des dégâts consécutifs à ce deuxième vol.

L'activité de la première génération ayant été retardée par le printemps froid l'importance du deuxième vol devrait être faible. Ce deuxième vol peut même être nul dans les régions où les premières attaques au printemps ont été particulièrement tardives.

Pratiquement, dans tous les vergers où aucun dégât n'a été constaté avant le 20 Juillet l'activité de ce deuxième vol doit être nulle. Cependant, il ne faut pas négliger les risques de voisinage provoqués par les vergers abandonnés ou insuffisamment protégés.

### TAVELURES DU POMMIER ET DU POIRIER

Les pluies abondantes de ces derniers jours ayant lessivé la dernière application il y a lieu d'effectuer un nouveau traitement qui pourra être éventuellement conjugué avec celui dirigé contre le Carpocapse.

### ACARIENS

Les pullulations d'acariens sont très variables suivant les traitements effectués. Elles sont parfois très importantes dans les vergers insuffisamment protégés. Il y a donc lieu d'être vigilant afin d'intervenir le cas échéant.

Dans certains vergers de poiriers de la région d'Orléans on peut observer un brunissement plus ou moins important des feuilles. Il s'agit d'attaques d'un minuscule acarien invisible à l'oeil nu et même à la loupe. Il peut être combattu avec les produits conseillés contre les autres acariens.

## VIGNES

### MILDIOU DE LA VIGNE

La situation sanitaire des vignes correctement traitées reste satisfaisante. Toutefois les pluies abondantes de ces derniers jours ont été suffisantes pour lessiver le dernier traitement et provoquer de nouvelles contaminations à partir des taches existantes dans certaines vignes.

Afin d'éviter de nouvelles contaminations sur feuilles et même sur grappes et pour assurer un bon aoûtement du bois, il est conseillé d'effectuer un nouveau traitement dans le courant de la semaine prochaine.

Il convient d'utiliser pour ce traitement qui sera peut être le dernier, un produit cuprique ou un produit organo-cuprique à dose forte et de soigner particulièrement la pulvérisation.

Imprimerie de la Station "Centre" - Le Directeur-Gérant : L. BOUYX

P./230

## BLACK-ROT DE LA VIGNE

Le champignon responsable de cette maladie peut détruire les grappes jusqu'à la récolte. Il est donc conseillé d'effectuer un nouveau traitement dès réception de ce bulletin.

Les traitements sont obligatoires dans toutes les communes déclarées contaminées par arrêté préfectoral.

### POMMES DE TERRE

## MILDIOU DE LA POMME DE TERRE

Dans toutes les cultures où les pluies orageuses auraient pu provoquer des contaminations, il est conseillé de procéder au défanage dès l'apparition des premières taches afin d'éviter des contaminations sur tubercules.

Les matières actives suivantes peuvent être utilisées : Chlorate de soude (20 à 30 kilo/ha suivant le développement de la végétation), Dinosèbe (2,5 kilo/ha) DNOC huileux (5,2 kilo/ha), DIQUAT (1 kilo/ha).

### CULTURES LEGUMIERES

## MILDIOU DE LA TOMATE

Les conditions climatiques deviennent maintenant favorables à une évolution du Mildiou de la pomme de terre sur tomate.

En conséquence, il est conseillé d'effectuer un premier traitement et de le renouveler chaque fois que le développement de la végétation où les pluies auront diminué son efficacité.

## VER DU POIREAU

Le troisième vol est commencé et les conditions climatiques sont favorables aux pontes. Il est donc conseillé d'effectuer un traitement au début de la semaine prochaine.

### TABAC

## MILDIOU DU TABAC

Depuis notre bulletin du 8 Août de nouveaux foyers ont été découverts à CHAILLES (Loir-et-Cher), CHOUZE-SUR-LOIRE (Indre-et-Loire), PARCAY-SUR-VIENNE (Indre-et-Loire). Il s'agit d'attaques virulentes sur feuilles basses.

Nous rappelons que les producteurs de tabac doivent appliquer les recommandations du S.E.I.T.A. et tenir compte des instructions contenues dans l'arrêté préfectoral rendant obligatoire la lutte contre le Mildiou du tabac.

### CULTURES OLEAGINEUSES

## DESINFECTION DES SEMENCES DE COLZA

Différents ennemis peuvent détruire les semis de colza, notamment les champignons responsables de la "fonte des semis" et les altises qui rongent les feuilles dès la levée.

La désinfection des semences avec des produits fongicides et insecticides ou des produits mixtes permet d'éviter ces attaques en protégeant les jeunes plantules pendant la période où elles sont le plus sensibles. Les fongicides les plus utilisés contre la "fonte des semis" sont ceux à base de Thirame ou T.M.T.D., de Manèbe, d'Oxyquinoléate de cuivre, d'Organo-mercurique.

Parmi les insecticides, c'est le Lindane qu'il convient d'utiliser. Il faut choisir des poudres ayant une haute teneur en matière active et il est nécessaire d'employer 45 g de Lindane par kilo de semences. Celles-ci seront enrobées auparavant avec un peu d'huile végétale à raison d'une cuillerée à café pour 2 kgs de semences.

Les Ingénieurs chargés des Avertissements Agricoles,

G. RIBAULT
B. PACQUETEAU

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie,
Chef de la Circonscription phytosanitaire "CENTRE"

G. BENAS